## Index of Claims

Application/Control No.

10/772,404 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

SATO, SHOUGO

Art Unit 2852

√ Rejected = Allowed (Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected

I Interference

Quana M. Grainger

A Appeal
O Objected

Cli	aim	Date									Cla	im	Date								7	Claim			Date							
		$\vdash$		Т	Ť	Ť	$\top$	Т	т	l	- $ -$											<u> </u>	_	Date -								
700	Original	11/7/09						1			-	Original	11/7/09			- 1					-	-	Original			1						
Final	<u></u>	6	i					1			Final	·B	É			- 1					-	Final	:50			1						
щ	ō	Ξ						1			ш.	ŏ	ξ.			- 1					-	۱ ۳	ŏ			1						
		_	Н-	+	+	+	+	+	$\vdash$	l ⊢	_		Н	$\rightarrow$	-	4	-	4	+	+	4	$\vdash$		-	+	+	+	-	-	$\vdash$		
	1		$\perp$	4	_	4	_	_	$\perp$	! ⊢		51	ш	$\perp$	_	4	_	4	_	_	4	$\vdash$	101	Ц	_	+	_	_		ш		
	2	=		$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	┸	$\perp$	L		52	=	Ш	_	4	_	4	_	$\perp$	╛		102	Ш	_	┸	$\perp$	$\perp$				
	3	=		Т	Т	Т	Т	Т				53	=		Т	Т		Т	Т	Т	1		103		П	Т	Т					
	4	=		Т	Т	Т	Т	Т				54		П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	7		104		Т	Т	Т					
	5	Ξ		т	т	$\top$	т	$\top$	т			55	П	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	т	7		105		$\neg$	T	$\top$			$\Box$	_	
	6	Ξ	$\Box$	$\top$	т	$\top$	т	$\top$	т	ır		56	П	$\neg$	T	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	т	7		106	$\neg$	$\neg$	T	$\top$		Т	$\Box$	_	
	7		$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	-	l		57	Н	$\neg$	+	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	1	-	107	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	+		-	$\vdash$	_	
	8		+	+	$^{+}$	+	+	+	-	-		58	Н	$\dashv$	_	$^{+}$	$^{+}$	+	$\pm$	+	┥.	-	108	$\neg$	$^+$	+	+	+	_	$\vdash$	-	
	9	=	+	+	+	+	+	+	-	l		59	Н	$\dashv$	+	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	┥.	-	109	$\dashv$	$^+$	+	+	+	-	$\vdash$	_	
	10	=	+	+	+	+	+	+	+	l		60	Н	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	┨	$\vdash$	110	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	_	
_	11	-	+	+	+	+	+	+	+	l ⊢	_	61	Н	+	+	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	111	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	_	
	12	=	+	+	+	+	+	+	+	l ⊢	-	62	Н	+	+	+	+	+	+	+	-	$\vdash$	112	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	_	
	13	=	+	+	+	+	+	+	+	⊢	-	63	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	113	$\vdash$	+	+	+	╀	+	$\vdash$	_	
			$\vdash$	+	+	+	+	+	+	H	_		⊢	$\vdash$	+	+	-	+	+	+	4	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	⊢	$\vdash$		
	14	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	H	_	64	⊢	Н	+	4	+	+	+	+	4	$\vdash$	114	Н	+	+	+	+	⊢	Н		
	15	=	$\vdash$	$\perp$	+	+	+	+	$\perp$	1 H	_	65	ш	Н	4	4	4	4	+	+	4	⊢	115	$\sqcup$	$\perp$	+	+	1	1			
	16	=	$\perp$	4	+	4	+	4	$\perp$	l ⊢	_	66	ш	$\sqcup$	_	4	_	4	_	+	4	$\vdash$	116	Ш	_	4	_	1	_	$\Box$		
	17	=	$\sqcup$	1	+	1	1	$\perp$	$\perp$	L		67		Ш	4	4	_	4	4	$\perp$	4	$\vdash$	117	Ш	_	1	+	$\perp$	_			
	18	=		$\perp$		┸						68									┚		118			┸						
	19			Т	Т	Т	Т	Т				69			П	П		Т		Т	1		119			Т	Т					
	20	Ξ	П	Т	Т	Т	Т	т	П	ΙГ		70		П	Т	Т	т	Т	т	Т	٦.		120	П	Т	Т	Т	П		П	_	
	21	Ξ		т	т	$\top$		$\top$	т	ir		71	П	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	т	7		121		$\neg$	Т	$\top$				_	
	22	Ξ	$\overline{}$	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$	_	т			72	Н	$\neg$	_	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	1	-	122	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	+			$\neg$	_	
_	23	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	-	l		73	Н	$\dashv$	+	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	+	1		123	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	_	$\vdash$	_	
_	24	=	+	+	+	+	+	+	+	l H		74	Н	$\dashv$	+	+	$^+$	+	+	+	┨	$\vdash$	124	$\dashv$	$^+$	+	+	+	+	$\vdash$	_	
_	25	÷	+	+	+	+	+	+	-	l	_	75	Н	$\rightarrow$	+	+	$^+$	+	+	+	┨	-	125	$\dashv$	+	+	+	+	_	$\vdash$	-	
_	26	_	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	l H	_	76	Н	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	┨	-	126	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	_	
	27	_	-	+	+	+	+	+	+	l	_	77	Н	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	127	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	_	
		=	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	<b> </b> -	_		Н	$\vdash$	+	+	-	+	+	+	4	$\vdash$		$\dashv$	+	+	+	+	-	-		
	28	=		+	+	+	+	+	+	l ⊢	_	78	Н	$\rightarrow$	+	4	+	+	+	+	4	⊢	128	-	+	+	+	$\vdash$	_	-		
	29	=	$\perp$	+	+	+	+	_	$\perp$	l ⊢		79	ш	$\perp$	4	4	_	4	_	+	4	_	129	$\Box$	$\perp$	+	$\perp$	_	_			
	30	=		$\perp$	_	_		$\perp$		L		80			_	_	_	_	_	$\perp$	_		130		$\perp$	$\perp$	$\perp$					
	31	=		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	┸		L		81	Ш		_	_	_	1	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	131		$\perp$	$\perp$	$\perp$					
	32	=		$\perp$		┸						82				$\perp$					┚		132			┸						
	33	=		Τ	T	T	Γ	Г		ı		83				_[		Ι		Ι	_]		133			Γ	Τ					
	34	=		Т	Т	Т	Т	Т	П	Г		84	Г	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	1		134	П	T	Т	Т	Г	Π	П		
_	35	=		Т	Т	Т	Т	Т	П	Г	П	85	Г	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	1	$\Gamma$	135	П	T	Т	Т	Г	Г			
	36	Ξ		Т	т	Т	т	Т	П			86	П	╛	T	寸	T	T	Т	т	1	$\Gamma$	136	$\Box$	$\neg$	Т	$\top$	Т	Т		_	
	37	=		1	1	$\top$	$\top$		1	1		87	г	$\neg$	-1	-1	_	Ť	$\top$	1	1	$\overline{}$	137		$\neg$	$\top$	$\top$	1	1		_	
-	38	=		+	+	+	+	+	1	-		88			+	+	+	1	+	1	1		138				+	+	1		-	
_	39	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	+			89		-	+	-+	$^{+}$	+	+	+	-		139	$\dashv$	+	+	+	+	-	$\dashv$	_	
_	40	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	l	-	90	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	-1	-	140	$\dashv$	+	+	+	+-	⊢	$\dashv$	-	
-	41	=	+	+	+	+	+	+	+	IН	-	91	Н	+	+	+	+	+	+	+	-	-	141	$\dashv$	+	+	+	╁	+	$\vdash$	_	
		=	+	+	+	+	+	+	+	ΙΉ	-		Н	$\vdash$	+	-	+	+	+	+	-	-		$\dashv$	+	+	+	₽	$\vdash$	$\vdash$	_	
_	42	Ξ	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	l I-	_	92	Н	4	+	-1	+	+	+	+	-	-	142	$\dashv$	+	+	+	╀	⊢	Ц	_	
_	43	_	$\vdash$	+	+	+	+	$\perp$	+	l L	_	93	ш	_	+	4	+	4	4	+	-	_	143	Ш	$\perp$	+	+	+	⊢	_	_	
	44	=	$\perp$	1	$\perp$	1	4	$\perp$	$\perp$			94	ш	_	4	4	4	4	4	1	_		144	Ш	$\perp$	4	+	1	_	_		
_	45	=	$\perp$	1	1	1	1	1	$\perp$			95		$_{\perp}$	4	_	$\perp$	1	1	1	1		145	Ш	_	1	1	$\perp$	$\perp$	$_{\perp}$	_	
	46	Ξ		Τ	T	Т	T	Г				96		J	J	J	I	ľ	T	Γ	1		146	╚	$\Box$	Τ	ľ	ſ	Ľ	П		
	47			Т	Т	Т	Т	Т	П	Г		97	Г	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	1		147	П	T	Т	Т	Г	Г		_	
	40	=		Т	Т	Т	Т	Т	П			90				$\neg$		T		Т	7		140		$\neg$	Т	Т		П		_	
	49	=		Т	Т	Т	Т	Т	П			99		$\neg$	T	$\neg$	$\top$	T	$\top$	т	1		149		$\neg$	$\top$	Т	T		$\neg$	_	
_	50	Ŧ	$\vdash$	$^{+}$	т	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	ır		100		$\neg$	$^{+}$	$^{+}$	$^{-}$	+	$^{-}$	$^{+}$	1		150		$\neg$	$\top$	$\top$	1	$\overline{}$	$\neg$	_	